క్లుప్తంగా

బడుగుల బాంధవుడు వైఎస్సార్



వాల్‌పోస్టర్లు ఆవిష్కరిస్తున్న కాంగ్రెస్ నాయకులు

వెదురుకుప్పం: బడుగుల బాంధవుడు దివంగత ముఖ్యమంత్రి డాక్టర్ వైఎస్ రాజశేఖరరెడ్డి అని జిల్లా కాంగ్రెస్ పార్టీ అధ్యక్షుడు పోటుగారి భాస్కర్ అన్నారు. ఉమ్మడి ఆంధ్రప్రదేశ్ దివంగత ముఖ్యమంత్రి వైఎస్ రాజశేఖరరెడ్డి 75వ జయంతి వేడుకలను పురస్కరించుకుని ఆదివారం వెదురుకుప్పంలో వాల్ పోస్టర్లను ఆవిష్కరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఏపీసీసీ మాజీ కార్యదర్శి అగరంపల్లె పరదేశీ, జిల్లా ఎస్సీసెల్ మాజీ కార్యదర్శి జయచంద్ర, కాంగ్రెస్ పార్టీ మండల అధ్యక్షుడు కందుకూరి హుమేష్, కార్యకర్తలు పాల్గొన్నారు.

ఆరోగ్యంపై అవగాహన అవసరం



నాగజ్యోతిని సన్మానిస్తున్న అసోసియేషన్ నాయకులు

పుత్తూరు: ప్రతి ఒక్కరికీ ఆరోగ్యంపై అవగాహన అవసరమని నెఫ్రాలజిస్ట్ డాక్టర్ నాగజ్యోతి తెలిపారు. ఆదివారం పుత్తూరు వాకర్స్ అసోసియేషన్ ఫౌండర్ ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ కె.శ్రీనివాసులురెడ్డి ఆధ్వర్యంలో ఆరోగ్యం–అవగాహన పేరుతో ప్రత్యేక కార్యక్రమం నిర్వహించారు. ముఖ్యఅతిథిగా పాల్గొన్న డాక్టర్ నాగజ్యోతి మాట్లాడుతూ కిడ్నీ వ్యాధుల బారిన పడకుండా జాగ్రత్తలు పాటించాలని సూచించారు. కిడ్నీ సమస్యలు తలెత్తకుండా ఉండాలంటే ప్రధానంగా షుగర్‌ను అదుపులో ఉంచుకోవాలని సూచించారు. మితాహారంతో పాటు, రోజుకు 4 లీటర్ల మంచి నీరు సేవిస్తే కిడ్నీల ఫంక్షనింగ్ బాగుంటుందని వివరించారు. కాళ్లు, ముఖం వాచినట్లు ఉంటే వెంటనే కిడ్నీ వైద్య నిపుణుడిని సంప్రదించాలన్నారు. అలాగే ప్రతి రోజూ విధిగా 45 నిమిషాల పాటు నడవడంతో పాటు, క్రమం తప్పకుండా వ్యాయామం చేయడం ద్వారా సంపూర్ణ ఆరోగ్యం పొందవచ్చునని వివరించారు. 40 ఏళ్లు వచ్చిన ప్రతి ఒక్కరూ ముందస్తు ఆరోగ్య పరీక్షలు చేయించుకుని, తగిన చికిత్స తీసుకోవాలని కోరారు. అనంతరం అసోషియేషన్ నాయకులు డాక్టర్ నాగజ్యోతిని ఘనంగా సత్కరించారు. కార్యక్రమంలో డాక్టర్ ఆర్ముగం, డాక్టర్ రవిరాజు, అసోసియేషన్ నాయకులు గుణశేఖర్‌రెడ్డి, గోపీకృష్ణ, కుప్పయ్యశెట్టి, యుగంధర్‌రాజు, ద్వారకనాథ్, సుధాకర్‌శెట్టి పాల్గొన్నారు.

వాహనదారులకు జరిమానా

గుడిపాల: చెన్నై–బెంగుళూరు జాతీయ రహదారిలోని గుడిపాల పోలీస్‌స్టేషన్ వద్ద ఆదివారం ఎస్ఐ నరేంద్రకుమార్ వాహనాలను తనిఖీచేసి జరిమానాలు విధించారు. ముఖ్యంగా ద్విచక్ర వాహనదారులు లైసెన్స్‌లు, హెల్మెట్‌లు లేని వారికి అపరాధ రుసుం వేశారు. ఇకపై వాహనాల్లో ప్రయాణించే వారికి లైసెన్స్‌లతో పాటు ఇన్సూరెన్స్‌లు, హెల్మెట్‌లు తప్పనిసరిగా ఉండాలన్నారు. అనంతరం 20 వాహనాలకు పైగా జరిమానాలు విధించారు.

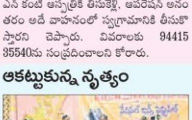
నేడు విద్యాసామగ్రి కిట్‌ల పంపిణీ

తవణంపల్లె: మండల కేంద్రంలోని హైస్కూల్లో సోమవారం ఉదయం 9 గంటలకు విద్యార్థులకు విద్యాసామగ్రి కిట్లు పంపిణీ చేస్తామని ఎంఈఓలు హేమలత, త్యాగరాజులు రెడ్డి తెలిపారు. దీనికి ముఖ్య అతిథులుగా పూతలపట్టు ఎమ్మెల్యే మురళీమోహన్, చిత్తూరు ఎంపీ ప్రసాద్‌రావు పాల్గొంటారని వివరించారు.

నేడు ఉచిత కంటి వైద్య శిబిరం

యాదమరి(పూతలపట్టు): మండలంలోని కాశిరాళ్ల ధర్మరాజులగుడి ప్రాంగణంలో సోమవారం ఉచిత కంటి వైద్య శిబిరం నిర్వహించనున్నట్లు నిర్వాహకుడు నాగరాజ ఓ ప్రకటనలో తెలిపారు. ఈ శిబిరంలో కంటి పరీక్షలు చేసి, కంటిలో పొర ఉన్న వారికి ఉచితంగా ఆపరేషన్ చేస్తారని తెలిపారు. ఆపరేషన్‌కు ఎంపికైన వారిని ఆస్పత్రి వాహనంలో చెన్నైలోని ఎంఎన్ కంటి ఆస్పత్రికి తీసుకెళ్లి, ఆపరేషన్ అనంతరం అదే వాహనంలో స్వగ్రామానికి తీసుకొస్తారని చెప్పారు. వివరాలకు 94415 35540ను సంప్రదించాలని కోరారు.

ఆకట్టుకున్న నృత్యం



నృత్య ప్రదర్శనలో పిల్లలు

కాణిపాకం: కాణిపాకం శ్రీవరసిద్ధి వినాయక స్వామి దేవస్థాన ఆస్థాన మండపంలో ఆదివారం ఓ ప్రైవేటు స్కూల్ ఆధ్వర్యంలో కూచిపూడి, భరతనాట్య ప్రదర్శన నిర్వహించారు. పిల్లలు ఈ ప్రదర్శనలో పాల్గొని అద్భుతంగా నాట్య ప్రతిభను ప్రదర్శించి ఆహుతులను అలరించారు. ప్రతిభ కనబరిచిన విద్యార్థులకు బహుమతులు ప్రదానం చేశారు. కార్యక్రమంలో అధికారులు, కళాకారులు పాల్గొన్నారు.

తమలపాకు వేసిన మూడేళ్ల తర్వాత సాగు చేస్తున్న మొక్కజొన్న



కూరగాయలు సాగు చేసే పొలంలో వరి



వంగ తోటల తర్వాత తిరుమకరాజుపురంలో బంతి సాగు



పంట మార్పిడితో చీడపీడలు దూరం



మిరప, టమాట, వేరుశనగ పంటలు పూర్తయ్యాక చిక్కుడు, బెండ సాగు

- లాభసాటిగా వ్యవసాయం
- తగ్గనున్న పెట్టుబడి వ్యయం
- అన్నదాతకు అదనపు ఆదాయం

పాలసముద్రం: పంటల మార్పిడి చేస్తే తెగుళ్లను, చీడపీడలను నివారించవచ్చని పాలసముద్రం వ్యవసాయాధికారి ఢిల్లీప్రసాద్ పేర్కొన్నారు. తర్వాత ఎరువులు, పురుగుమందుల ఖర్చులు కూడా తగ్గుతాయన్నారు. ప్రస్తుత పంటల స్థానంలో ఏయే పంటల సాగుతో లాభాలేమిటో ఆయన వివరించారు. ఎప్పుడూ ఒకే రకమైన పంటలు సాగు చేయడం మంచిదికాదు. దీని వల్ల చీడపీడలు వృద్ధి చెందుతాయి. ఒక పంట వేసిన తరువాత వేరే పంటను సాగు చేయడంతో రైతులకు ఎంతో ప్రయోజనం కలుగుతుంది. కొన్ని పంటలకు తెగుళ్లు, పురుగులు ఎక్కువగా ఆశిస్తుంటాయి. చీడపీడలు ఆశించిన పంటను ఎంచుకుని సాగు చేసుకుంటే అధిక లాభం సాధించవచ్చు.

పంట మార్పిడి విధానం

- ప్రస్తుతం మెట్టలో వరికోతలు ప్రారంభమయ్యాయి. రానున్న రబీ సీజన్‌లో నీటి తడులతో ఇబ్బంది కలిగే అవకాశముంది. అందువల్ల వరికి ప్రత్యామ్నాయంగా పెసులు, వేరుశనగ వంటి నూనె గింజలు వేసుకోవడం మంచిది.
- అరటిలో ఎక్కువగా బ్యాక్టీరియా, దుంప కుళ్లు తెగుళ్లు ఆశిస్తున్న పొలాల్లో వరి, చెరకు వంటి పంటలను సాగు చేసి పంట మార్పులు చేసుకోవాలి.
- తమలపాకు తోటల్లో ఎండు తెగుళ్లు, మొదలు కుళ్లు తెగులు వ్యాపించినప్పుడు కనీసం మూడేళ్లకు ఒకసారి మొక్కజొన్న వంటి పంటలను సాగు చేసుకోవచ్చు.
- వంగ పంటలో ఆశించే ఎండు తెగులుకు నివారణ కష్టం. దీంతో ఈ తెగులు సోకిన నేలలో కాలీఫ్లవర్ వేసుకుంటే మంచిది. వంగలో నులిపురుగులు ఎక్కువగా ఉంటే తరువాత బంతిపూలు వేసుకోవాలి.
- టమాటాలో ఎండు తెగులు ఆశిస్తే ఫ్రెంచ్ చిక్కుడు సాగు చేస్తే ఆ తెగుళ్లు తగ్గుతాయి.
- కూరగాయలు, తీగజాతి కూరల తెగుళ్ల నివారణకు వరి పంట సాగుతో పంట మార్పిడి చేసుకోవాలి.
- మిరప, టమాట, వేరుశనగ, కాలీఫ్లవర్ వంటి పంటలకు ఆశించే లద్దె పురుగు నివారణకు ఆ పంట పూర్తయ్యాక, సజ్జ, జొన్న, వరి, పొద్దు తిరుగుడు తదితర ఆరుతడి పంటలతో పంటమార్పిడి చేసుకోవాలి. అలాగే బంతిపూలు, ఆవాలు వంటి పైర్లను సాగు చేస్తే ఆకు ముడత తెగులును పారదోలవచ్చు.
- పసుపు పండించిన తరువాత వరి, జొన్న సాగు చేస్తే నులిపురుగులను నివారించవచ్చు.

ఒకే కుటుంబ పంటలు వద్దు



పంటల సాగు తరచూ మారుస్తుండాలి. ఒకే కుటుంబానికి చెందిన పంటలను వేయడంతో వాటికి సోకిన తెగుళ్లు, చీడపీడలు భూమిలో అలాగే ఉండిపోతాయి. తిరిగి పంట సాగు చేసిన సమయంలో ఆ పంటకు తప్పకుండా తెగుళ్లు, చీడపీడలు ఆశిస్తాయి. ఉదాహరణకు టమాట, వంగ, మిరప, బెండ పంటలు ఒకే కుటుంబానికి చెందినవి. ఇవి ఒక దాని తరువాత ఒకటి వేయడంతో గత పంటకు ఉన్న తెగుళ్లు మరొక పంటకు సోకుతాయి. కావున తరచూ పంటల మార్పిడి తప్పనిసరిగా చేయాలి. లేకుంటే పలు సమస్యలు తలెత్తుతాయి. పంటల మార్పిడి చేసుకుంటూ ఉంటే రైతులకు ఖర్చులు కూడా తగ్గుతాయి. అలాగే ఆదాయం పెరుగుతుంది.

– ఢిల్లీప్రసాద్, వ్యవసాయాధికారి

వైఎస్ఆర్ జయంతి వేడుకలకు ఏర్పాట్లు

వెదురుకుప్పం: దివంగత ముఖ్యమంత్రి డాక్టర్ వైఎస్ రాజశేఖరరెడ్డి జయంతి వేడుకలను సోమవారం మండల వ్యాప్తంగా నిర్వహిస్తున్నట్లు వైఎస్ఆర్ సీపీ మండల అధ్యక్షుడు పద్మనాభరెడ్డి ఆదివారం తెలిపారు. వెదురుకుప్పం, పచ్చికాపల్లం ప్రాంతాల్లోని వైఎస్ఆర్ విగ్రహాల వద్ద కేక్ కట్ చేసి వేడుకలు నిర్వహిస్తామన్నారు. విగ్రహాలకు పూలమాలలు వేసి నివాళులర్పిస్తున్నట్లు చెప్పారు. ఈ మేరకు మండలంలోని వైఎస్ఆర్ సీపీ నేతలు, కార్యకర్తలు అధిక సంఖ్యలో పాల్గొనాలని కోరారు.

గంగాధర నెల్లూరులో కార్యక్రమానికి తరలిరండి

గంగాధరనెల్లూరు: దివంగత ముఖ్యమంత్రి డాక్టర్ వైఎస్ రాజశేఖరరెడ్డి జయంతి కార్యక్రమాన్ని జయప్రదం చేయాలని ఎంపీపీ అనిత కోరారు. గంగాధరనెల్లూరు మండల కేంద్రంలోని వైఎస్ఆర్ విగ్రహం వద్ద ఉదయం 9 గంటలకు పూలమాల వేసి కేక్ కటింగ్ కార్యక్రమం నిర్వహిస్తామని తెలిపారు. మండలంలోని ప్రజా ప్రతినిధులు, వైఎస్ఆర్ సీపీ కార్యకర్తలు నాయకులు అభిమానులు పాల్గొని, కార్యక్రమాన్ని విజయవంతం చేయాలని పిలుపునిచ్చారు.

జీడీ నెల్లూరులో భారీ వర్షం

గంగాధరనెల్లూరు: మండలంలో ఆదివారం సాయంత్రం భారీ వర్షం కురిసింది. సాయంత్రం నుండి రాత్రి వరకు భారీ ఎత్తున వర్షం కురవడంతో రోడ్లు మొత్తం జలమయమయ్యాయి. బొమ్మవారిపల్లి రోడ్డులోని గుంతలమయం కావడంతో వర్షపు నీరు నిలిచింది. దీంతో ప్రయాణికులు ఇబ్బందిపడ్డారు. వర్షం భారీ ఎత్తున పడడంతో భూగర్భ జలమట్టం పెరిగే అవకాశం ఉందని రైతులు హర్షం వ్యక్తం చేస్తున్నారు.

అప్రమత్తంగా ఉండాలి

చిత్తూరు కార్పొరేషన్: జిల్లాకు వర్షసూచన ఉండడంతో క్షేత్రస్థాయిలో సిబ్బంది అప్రమత్తంగా ఉండాలని ట్రాన్స్‌కో అర్బన్ ఈఈ మునిచంద్ర తెలిపారు. పలు ప్రాంతాల్లో ఆదివారం వర్షం కురిసిందన్నారు. జేఎల్ఎం, ఎల్ఎం, ఎల్ఐలు విద్యుత్ సమస్య ఏర్పడితే అప్పటికప్పుడు పరిష్కరించాలని చెప్పారు. కరెంటు స్తంభాలు, ట్రాన్స్‌ఫార్మర్లు పడిపోతే వాటిని మార్పు చేయాలని సమస్యలను సకాలంలో పరిష్కరించడానికి కృషి చేయాలన్నారు. వినియోగదారులకు ఇబ్బందులు లేకుండా చూడాలని వివరించారు.

అప్పిరెడ్డికి ఘన నివాళి



అప్పిరెడ్డికి నివాళులర్పిస్తున్న వైఎస్సార్‌సీపీ నేతలు

వెదురుకుప్పం: మండలంలోని ఆళ్లమడుగు గ్రామానికి చెందిన సింగిల్‌విండో చైర్మన్ లోకనాథరెడ్డి తండ్రి అప్పిరెడ్డి శనివారం అనారోగ్యంతో మృతి చెందాడు. ఆదివారం వైఎస్ఆర్ సీపీ రాష్ట్ర కార్యదర్శి పేట ధనుంజయరెడ్డి, మండల ఉపాధ్యక్షుడు మరకాలకుప్పం రామయ్య, మారేపల్లె మాజీ సర్పంచ్ రమేష్‌రెడ్డి గ్రామానికి చేరుకుని, అప్పిరెడ్డి మృతదేహానికి పూలమాల వేసి నివాళులర్పించారు. అనంతరం లోకనాథరెడ్డి కుటుంబాన్ని పరామర్శించారు. వారి వెంట ఆళ్లమడుగు సర్పంచ్ నవనీతమ్మ, కుమారుడు దామోదరరెడ్డి, కార్యకర్తలు ఉన్నారు.

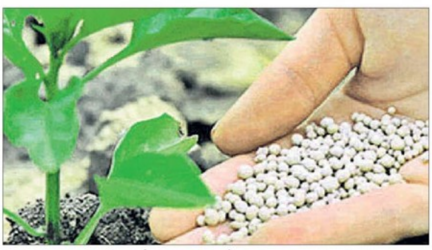
అలరించిన దుర్యోధన వధ

శ్రీరంగరాజపురం: మండలంలోని చిల్లామాకులపల్లి 16 గ్రామాల పాయికట్టు చిల్లామాకులపల్లి గ్రామంలో వెలసిన శ్రీద్రౌపది ధర్మరాజులు ఆలయంలో నిర్వహిస్తున్న వార్షిక బ్రహ్మోత్సవంలో భాగంగా ఆదివారం దుర్యోధన ఘట్టం అట్టహాసంగా జరిగింది. ఉదయం ఆలయ అర్చకులు అమ్మవారికి ప్రత్యేక అభిషేకాలు, అర్చనలు చేపట్టి, భక్తులకు సర్వదర్శనం కల్పించారు. మధ్యాహ్నం హరికథ, ప్రత్యేకంగా భక్తులను ఆకట్టుకుంది. అనంతరం దుర్యోధన వధ ఘట్టం ప్రదర్శించారు. దుర్యోధనుడిని భీమసేనుడు గంగమడుగు నుంచి బయటికి రప్పించే ఘట్టం చూపరులను ఆకట్టుకుంది. దుర్యోధన వేషధారి తన పద్యాలతో పలువురిని కంటతడి పెట్టించాయి. భీమ, దుర్యోధనుల యుద్ధ సన్నివేశం గతంలో జరిగిన విధంగా ప్రజల కళ్ల కట్టినట్లు చూపించారు. అనంతరం, ధర్మరాజుకు పట్టాభిషేకం చేశారు. కంకణం కట్టుకున్న భక్తులు అగ్నిగుండ ప్రవేశం చేసి, తమ కోర్కెలను తీర్చుకున్నారు. ఆలయ ఆవరణంలో అన్నదాన కార్యక్రమం నిర్వహించారు. ఉభయదారులుగా సతీష్‌రెడ్డి, చిన్నబ్బ వ్యవహరించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ఆలయ ధర్మకర్తలు గురుస్వామి, చిరంజీవిరెడ్డి, నారాయణరెడ్డి, దేవేంద్రరెడ్డి, సర్పంచ్‌లు బుజ్జి, మహేష్, శీనయ్య, ఏకాంబరం, ఎంపీటీసీ సభ్యులు ఏసమ్మ, సిద్ధయ్య, గ్రామ పెద్దలు గోవిందయ్య, సుబ్రమాణ్యం, నాగరాజు, పరంధామరెడ్డి, జయరాజ్, శీనయ్య, గిరి తదితరులు పాల్గొన్నారు.



తలపడుతున్న భీమ, దుర్యోధన వేషధారులు

నేలకు సారం.. పంటకు జీవం



బంగారుపాళెం: వ్యవసాయంలో రసాయన ఎరువుల వాడకం రోజురోజుకూ పెరిగిపోతుంది. దీంతో నేల సారం కోల్పోవడమే కాకుండా రసాయన అవశేషాలు పంట దిగుబడిలో ఉండిపోయి. అనారోగ్యం కలుగజేస్తోంది. భూమిలోని సూక్ష్మజీవుల సంఖ్య గణనీయంగా తగ్గిపోవడంతో నేలకు ఉన్న సహజగుణాలు, సారం క్షీణించిపోతున్నాయి. పర్యావరణం కాలుష్యం ఎక్కువవుతోంది. ఈ నేపథ్యంలో జీవన ఎరువుల వాడకం ప్రాముఖ్యతను సంతరించుకుంది. వీటి వల్ల కలిగే ప్రయోజనాలను వ్యవసాయాధికారులు వివరించారు.

నత్రజని అందించే ఎరువులు

రైజోబియం: పప్పు జాతి పంటలకు నత్రజని అందించే జీవన ఎరువుగా వాడాలి. కంది, పెసర, మినుము, శనగ, వేరుశెనగ, సోయాచిక్కుడు వంటి పైర్లకు రైజోబియాన్ని విత్తనాలకు పట్టించి ఉపయోగించాలి. దీనివల్ల మొక్క వేర్లపై లేత గులాబి రంగు బుడిపెలు ఏర్పడతాయి. 100 మి.లీ. నీటిలో 10 గ్రాముల పంచదార లేదా బెల్లం, లేదా గంజిపొడర్‌ను 10 నిమిషాల పాటు మరగబెట్టి చల్లార్చాలి. ఈ ద్రావణం 10 కిలోల విత్తనాలపై చల్లి దానికి 200 గ్రాముల రైజోబియం కల్చర్ పౌడర్‌ను బాగా పట్టించి విత్తనం చుట్టూ పొరలా ఏర్పడేలా చూడాలి. పాలిథిన్ సంచి/ప్లాస్టిక్ తొట్టిలో ఈ ప్రక్రియ చేయవచ్చు. తర్వాత 10 నిమిషాలు విత్తనాలను ఆరబెట్టి పొలంలో నాటుకోవాలి.

అజటో బాక్టర్: పప్పు జాతి పంటలను మినహాయించి మిగతా పంటలకు నత్రజని జీవన ఎరువుగా ఉపయోగపడుతోంది. ఈ బ్యాక్టీరియా నత్రజనిని స్థిరీకరించడమే కాకుండా మొక్కకు కావాల్సిన పోషకాలను అందిస్తుంది. ఆకు కూరలు, కూరగాయలు, పూలతోటల సాగుకు ఈ విధానం అనుకూలంగా ఉంటుంది. 2కిలోల కల్చర్ పౌడర్‌ను 200 కిలోల సేంద్రియ ఎరువులో కలిపి విత్తనం నాటే సమయంలో ఎకరా సేలపై చల్లాలి. భూమిలో తగినంత తేమ ఉండాలి.

అజోస్పైరిల్లమ్: ఈ బ్యాక్టీరియా మొక్కవేరు చుట్టూ పెరుగుతుంది. లెగ్యూమ్ జాతి పంటలకు తప్పించి మిగతా పంటలైన వరి, పత్తి, మిరప, జొన్న, సజ్జ, పొద్దుతిరుగుడు, అరటి తదితర పంటలకు వాడుకోవచ్చు. తక్కువ కాలం పంటలకు 2 కిలోల అజోస్పైరిల్లమ్ కల్చర్‌ను 80–100కిలోల సేంద్రియ ఎరువులో కలిపి వేసుకోవాలి. నారుమడి పంటలకు 70–80 లీటర్లు పట్టే చిన్నమడిని తయారు చేసుకోవాలి. ఆ నీటిలో 2 కిలోల అజోస్పైరిల్లమ్ ఎరువును కలిపి ద్రావణంలో 10 నిమిషాలు వేర్లను మాత్రమే ముంచి వెంటనే నాటుకోవాలి.

నీలిఆకుపచ్చ నాచు(సైనో బాక్టీరియా): ఇది వరి పంటకు మాత్రమే ఉపయోగపడే నత్రజని సంబంధిత ఎరువు. ఈ జీవన ఎరువుల్లో నాస్టాక్, ఎలాబినా, కెలోరిక్స్ తదితర సైనో బ్యాక్టీరియాలు ఉంటాయి. ఎకరా పొలంలో వరినాట్లు వేసిన 3–7 రోజులకు 4–6 కిలోల జీవన ఎరువులు 40–50 కిలోల సేంద్రియ ఎరువులతో కలిపిచల్లాలి. ఇది వేసిన 15–20 రోజులకు నాచు అల్లుకుపోయిన తరువాత నీటిని తొలగించి నాచును మట్టిలో కలిసేలా చూడాలి.

అజోల్లా: ఈ జీవన ఎరువు నీటిపై తేలియాడుతూ వరి పొలంలో పెరిగే ఫెర్నోజాతి మొక్క. నత్రజనిని మాత్రమే గాక సేంద్రియ కర్బనం, పొటాషియంను వరిపైరుకు అందిస్తుంది. వరి నాటిన వారం రోజుల తరువాత సుమారు 200 కిలోల అజోల్లా జీవన ఎరువును ఎకరం పొలంలో వెదజల్లి 15–20 రోజులు నీటిపై పెరగనివ్వాలి. తర్వాత నీటిని తొలగిస్తే 3–4 రోజుల్లో కుళ్లిపోయి మొక్కకు పోషకాలను అందిస్తోంది.

అసిటో బాక్టర్: చెరకు పంటకు మాత్రమే ఉపయోగపడుతుంది. మొక్క వేర్లలో కాకుండా పైభాగంలోనూ జీవించి నత్రజనిని మొక్కలకు అందిస్తుంది. ఎకరా చెరకు పంటలో 4 కిలోల జీవన ఎరువులను రెండు దఫాలుగా వాడాలి.

ఫాస్ఫో బాక్టర్: భాస్వరం అందించే ఈ జీవన ఎరువు అన్ని పంటలకు వాడవచ్చు. ఇది బాగా పనిచేసేందుకు సేంద్రియ కర్పరం అత్యవసరం. ఎరువుతో పాటు కలిపి వాడితే మొక్కలకు రోగనిరోధకశక్తి పెరుగుతుంది. ఎకరాకు 2 కిలోల పాస్ఫోబాక్టర్‌ను 200 కిలోల పశువుల ఎరువులో కలిపి దుక్కిలో మొక్క సాళ్లలో పడేలా చేయాలి. తగినంత తేమ ఉండాలి.

వాడకంలో జాగ్రత్తలు

- జీవన ఎరువులను ఎండ వేడి తగలని చల్లని ప్రదేశంలో నిల్వ ఉంచాలి.
- రైతు వాడే జీవన ఎరువులు ఆ పంటలకు సరైనవిగా ఉండాలి.
- ప్యాకెట్‌లో ఉన్న గడువు తేదీ లోపు మాత్రమే ఉపయోగించాలి.
- రసాయనాలతో విత్తన శుద్ధి చేసేటపుడు 24–28 గంటల వ్యవధి ఉండాలి.
- రసాయన ఎరువులతో కలిపి జీవన ఎరువులు వాడరాదు.
- సమర్ధంగా పనిచేసేందుకు నాణ్యత గల సల్ఫర్‌ను వాడాలి.
- పొలంలో తగినంత తేమ ఉన్నపుడు మాత్రమే వినియోగించాలి.
- సేంద్రియ ఎరువులతో కలిపి వెంటనే పంటకు వాడుకోవాలి.



వివిధ రకాల జీవ ఎరువులు



సేంద్రియ ఎరువులతో సాగు చేసిన పొలంలో మహిళారైతు



పంటకు ఎరువు వేస్తున్న మహిళ



వరి నాట్లలో రైతులు